Необходимо выбрать предметную область из представленных в документе в Файлах. По этой теме необходимо, используя ПО Webprotege (<https://webprotege.stanford.edu/>) необходимо создать онтологию, содержащую:

1. Классы и их иерархию. В корне иерархии как минимум 4 класса, как минимум у 2 из них должны быть классы-потомки, хотя бы у одного глубина иерархии должна быть 3 (предок - потомок - потомок потомка) или более.
2. Свойства объектов и свойства данных. Либо свойства должны "покрывать" своей областью определения или областью значений все классы (покрытие предка свойством = покрытие этим свойством всех его потомков). Либо минимум 5 свойств объектов и свойств данных.
3. Индивиды. Здесь для основных классов необходимо реализовать их индивидов и заполнить конкретными значениями их свойства.

**Предметные области на выбор**

1.Структура библиотеки

2.Структура магазина

3.Структура ресторана

4.Структура склада

5.Структура почтовой службы

6.Структура кадрового состава компании

7.Структура школы

8.Структура банка

10.Типизация заболеваний

11.Типизация лекарств

12.Геологическая типизация

13.Биологическая типизация

16.Типизация игр

18.Структура авиалиний

19.Военная структура

20.Типизация жилищ

21.Географическая типизация

22.Типизация электронной техники

23.Типизация наук

24.Государственная структура

25.Политическая типизация

26.Типизация программного обеспечения

27.Типизация СУБД

28.Структура коммунальных служб

29.Типизация блюд